## Index of Claims

## Application/Control No.

10/590,389 Examiner

Applicant(s)/Patent under Reexamination

MIKAMI, HIDENOBU

JAMES GOLOBOY

Art Unit

1797

		<b>V</b>	Rejected				E		(Through numeral) Cancelled							N	Non-Elected					А		Appeal											
		=	A	llov	ve	d			÷			F	Res	stric	te	d				ı	In	ter	fer	en	ce		0		Ob	je	cte	d			
Cla	im				-	ate	,			_	)		Clai	im		_		-	Date	9	_			ı	CI	aim				D	ate	_			
_	lal	0							Π			Γ.	Ι	ā								T	٦		-	la			T	T				T	
Final	Original	7/6/10										Final		Original											Final	Original									
	1	=									j		1	51		Н					1	$\exists$	╛			101		$\exists$	1	$\exists$	$\exists$		$\pm$		
	2	=		$\exists$	4	$\exists$		L					4	52						П	4	$\perp$	4		_	102	П	$\neg$	4	4	4	4	7	_	4
-	3	-	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$	Н	H	⊢	⊢	1	$\vdash$		53 54	Н	_	H	Н	Н	Н	$\dashv$	+	⊣			103	Н	+	+	+	+	+	+	+	+
	5	=	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$	Н	Н	⊢		ł	Н		55	Н	_	Н	Н	Н	Н	+	+	⊣			105	Н	$\dashv$	$\dashv$	+	+	$\dashv$	+	+	$\forall$
	6	=							Т		1		T	56			П				T	$\exists$	ゴ			106	П	$\exists$	$\neg$	T	$\top$		$\top$	_	╛
	7	=	$\Box$	$\Box$		$\Box$					]		1	57						П		$\perp$	$\Box$			107	П	$\Box$	$\Box$	$\Box$	$\perp$		$\perp$	_	
_	8	-	$\vdash$	-	$\dashv$	$\dashv$	Н		⊢			$\vdash$	4	58 59	Н	_	Н	Н	Ш	Н	4	+	4			108	Н	+	+	+	+	4	+	_	4
_	10	-	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$	Н	Н	$\vdash$	┢	ł	$\vdash$	+	60	Н	Н	Н	Н		Н	┥	+	⊣			109	Н	+	+	+	+	+	+	+	+
	11	Н	$\dashv$	_	$\dashv$	_	Н	Н	Н	H	l	Н	+	61	Н	Н	Н	Н		Н	7	$^{+}$	┨			111	Н	_	+	+	$^{+}$	+	$^{+}$	+	┨
	12										j			62									╛			112									
	13				$\Box$				$\perp$		Į		1	63							_	$\perp$	4			113		_	_	_	$\perp$		_	_	4
_	14	Н	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$		_	⊢	⊢	ł	⊢	+	64 65	Н	⊢	Н	Н		Н	$\dashv$	+	4			114	Н	+	+	+	+	-	+	+	4
_	16	Н	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$	Н	⊢	⊢	+	ł	$\vdash$	+	66	Н	Н	Н	Н	Н	Н	$\dashv$	+	⊣			116	Н	+	+	+	+	+	+	+	+
	17	Н	$\forall$	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$	Н	Н	$\vdash$		ł	Н	+	67	Н	Н	Н	Н	Н	Н	+	$\pm$	Ⅎ			117	Н	$\dashv$	$^{+}$	+	+	+	+	$^{+}$	┨
	18			$\neg$	$\neg$				Т		ĺ		T	68			П					$\top$	7			118	П	$\neg$		$\forall$	$\top$	┪	$\top$	T	7
	19			$\Box$		$\Box$					]		$\Box$	69								$\Box$	コ			119		$\Box$	$\Box$	$\Box$	$\Box$		$\Box$	$\blacksquare$	╗
_	20	Ш	Н	_	$\dashv$	_			⊢		Į	L	4	70	ш	_	ш	Ш		ш	4	4	4			120	Ш	_	_	4	4	4	4	_	4
-	21	Н	$\vdash$	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$	Н	H	⊢	⊢	ł	$\vdash$	+	71 72	Н	H	Н	Н	Н	Н	$\dashv$	+	⊣			121 122	Н	$\dashv$	+	+	+	+	+	+	4
	23	Н	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$	Н	Н	Н		ł	$\vdash$	+	73	Н	Н	Н	Н	Н	Н	+	+	┨			123	Н	$\dashv$	$^{+}$	+	+	+	+	+	┨
	24	П	$\neg$	$\neg$	$\neg$	$\neg$	П		T		ĺ	Г	7	74	П		П	П		П	┪	$\top$	┪			124	П	$\neg$	7	$\dashv$	$\top$	T	$\top$	7	1
	25										1		$\Box$	75								$\Box$	⊐			125									
	26	Ш	Ц	_	_	_	Ш		┖		l	L	4	76				Ш		Ш	4	4	4			126	Ш	4	4	1	4	_	4	_	4
_	27	Н	$\dashv$	$\dashv$	+	$\dashv$	Н	⊢	⊢	⊢	ł	$\vdash$	+	77 78	Н	H	Н	Н	Н	Н	+	+	4			127 128	Н	+	+	+	+	+	+	+	4
_	29	Н	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$	Н	Н	Н	$\vdash$	ł	$\vdash$	+	79	Н	Н	Н	Н	Н	Н	$\dashv$	+	$\dashv$			129	Н	$\dashv$	+	+	+	+	+	+	Η.
	30				一	$\neg$				T	ĺ	Г	7	80	П	Т	П	П		П	7	$\top$	1	ı		130	П	$\neg$	7	$\forall$	$\top$	7	$\top$	1	1
	31										]		$\Box$	81								$\Box$				131			$\Box$					$\Box$	╗
_	32	Н		4	4	4	Н	L	⊢	⊢	1	$\vdash$		82	L	⊢	L	Н	Н	Н	4	-	4	ı		132	Н	4	+	4	4	4	+	+	4
-	33	Н	$\dashv$	-	+	$\dashv$	Н	$\vdash$	$\vdash$	⊢	1	$\vdash$	+	83 84	Н	$\vdash$	Н	Н	Н	Н	$\dashv$	+	$\dashv$		_	133 134	$\vdash$	+	+	+	+	+	+	+	Н
-	35	Н	-	+	+	$\dashv$	Н	Н	✝	H	1	$\vdash$	+	85	Н	-	Н	Н	Н	Н	+	+	$\dashv$		_	135	$\vdash$	+	+	+	+	+	+	+	Н
	36										j		I	86								$\exists$	╛		_	136		$\exists$	I	1	$\Box$		$\exists$		
	37	П		I	$\Box$	_	П	Г	Г	Г	Į	Г		87	Ľ	Г	Г	П	П	П	_	I	J		_	137	П	$\neg$	I	7	$\exists$	_	4	I	7
_	38	Н	_	-	4	4	Ц	L	┝	┝	1	⊢	4	88	L	-	L	H	Ы	Н	4	4	4	Į	_	138 139	$\vdash$	4	4	4	-	4	-	+	4
	40	Н	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$	-	Н	$\vdash$	$\vdash$	⊢	1	$\vdash$	+	89 90	Н	⊢	H	Н	Н	Н	+	+	$\dashv$		-	139	H	+	+	+	+	+	+	$^{+}$	+
_	41	Н	$\dashv$	-	+	┪	Н	⊢	+-	H	1	$\vdash$	+	91	Н	⊢	H	Н	Н	Н	+	$\dashv$	┨		_	141	H	$\dashv$	+	+	-+	+	+	$^{+}$	$\exists$
	42							Г	Ľ	L	j		⇉	92		Е					╛		╛			142		J	ⅎ	╛	_	╛	⇉	コ	
Ξ	43	П		I	$\Box$	I		Е	Г		Į		I	93	П		Е		П	П	_	I	J			143	П	I	T	I	I	I	I	I	1
_	44	Н	$\vdash$	-	4	4	Н	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	1	$\vdash$	4	94	H	$\vdash$	H	Н	Н	Н	4	+	4			144	Н	-	+	4	+	4	+	+	4
-	45 46	Н	$\vdash$	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$	Н	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	1	$\vdash$	+	95 96	Н	$\vdash$	Н	Н	Н	Н	+	+	$\dashv$			145 146	$\vdash$	+	+	+	+	+	+	+	+
	47	$\vdash$		+	$\dashv$	$\dashv$	Н	$\vdash$	$\vdash$	H	1	$\vdash$	+	97	Н	$\vdash$	Н		Н	Н	+	+	$\dashv$			147	$\vdash$	$\dashv$	+	+	+	+	+	+	$\exists$
	48	Н		7	7	$\exists$	П	Т	Т	t	ĺ		1	98	П	Т	П	П	Н	Н	1	$\forall$	┪		_	148	$\Box$	7	1	7	$^{+}$	7	$^{+}$	$^{\dagger}$	1
	49												1	99								$\Box$	⊐			149		$\exists$	1		1		1	I	
П	50		П	$_{\perp}$		$_{\perp}$			L	L		ഥ	I	100			ш	Ш				$\perp$	_]			150	Ш	$\perp$	$\perp$		$\perp$		$\perp$	$\perp$	_]